Index of Claims

Application/Con	tro	l No.
-----------------	-----	-------

10/707,864

Examiner

Isiaka O. Akanbi

Applicant(s)/Patent under Reexamination

FROEBEL ET AL.

Art Unit

2877

√	Rejected
=	Allowed

	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

CI	aim	L	Date							
Final	Original	1/31/07								
		17	-	+	+	╁	+	+	╁	+
	2	1-	Г	1	\top	1	_	✝	†	1
	3			T		T	╅	1	\top	1
	1 2 3 4 5	- 1 1		T					T-	T
	5									
<u> </u>	6	-		\perp					L	
	7		_	1	\perp	1	\perp		1_	_
<u> </u>	6 7 8 9	Ŀ	<u> </u>	↓_	┸	-	_	╄	4	<u> </u>
ļ	9	- 1		1	- -	┿	4	_	-	\vdash
	10	N J	ļ	╀	╄	+-	+	+-	╄	
-	12	1	-	╁╌		╁╌	-	+		╁
	13	J		+	+	╁	+	╁	+	╁
	10 11 12 13 14 15 16	7777		╁	╁	╁	╁	╁	+	\vdash
	15	17		\vdash	+	╁	╁╌	╁	╁	H
	16	1		t	1-	\dagger	+	╁	╁	
	17		•	T	\top	1	1	+-	_	\vdash
	18					\top	1	T	1	
	19							Т		
	20						Γ			
	18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28	Ш		L						
	22	Ш		<u> </u>	\perp	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	23	Щ		L	<u> </u>	_	↓_	_	<u> </u>	Ш
	24	H		<u> </u>	1_	_		<u> </u>	 	
	25			<u> </u>	┼	-		-	₩	\vdash
	20		_		┼	┼	-	╁	-	\vdash
	28	┝╌┤		-	╁	┼-	╁	╀╌	┼	\vdash
	29	\vdash		\vdash	+-	╁	┢	┼	\vdash	Н
	30	\vdash		┢	╁	╁	╁┈	├	┢	\vdash
	29 30 31	\vdash		<u> </u>	T	t	T	 	\vdash	\vdash
	32	П			1	T	1	T	-	
	32 33				1		1		1	
	34 35									
	35									
	36			_	<u> </u>	<u> </u>		L		
	37 38	$\vdash \downarrow$		<u> </u>	_	L-	L	_	_	
	38	$\vdash \downarrow$		<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ь.	
	39 40	$\vdash \vdash$	_		<u> </u>	-	-	├-	\vdash	\sqcup
	41	\vdash	_	_		\vdash		H	\vdash	-
	42	\dashv	-	_	\vdash	-	\vdash	-		\dashv
\dashv	43	-+			 -	\vdash	 	<u> </u>	\vdash	\dashv
	44		┪		-			\vdash		\dashv
	45				1		T		\Box	\dashv
	46									\exists
	47			_						\neg
	48	$_{\perp}$								
	49	_[⅃	_						
Ī	50	T	╗		1					\neg

Date	Claim	Date
	Final	
	<u> ir iç</u>	
	51	
 	52	
	53	
	54 55	
	56	
 	57	
 	58	
┤┈╎┈╎┈╎╸┤╸┤╸ ┤	59	-
	60	
	61	
	62	
	63	
	64	
	65	
	66	
	67	
	69	
	70	
	71	
	72	
	73	
	74	
	75	
	76	
	77	
	78	
	79	-
	80	
	81	
	82 83	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -
		+++++
	84 85	╌┼╼┼╾┼╾┼╌┼╌┼╌┤
	86	╌┼╌┼╌┼╌┤
	87	╶├─┼┈┼╸╎┈╎┈┤
- - - - 	88	
- - - - -	89	╶╎┈╎┈╎┈╎┈┤┈┤
	90	
	91	
	92	
	93	
	94	
	95	
	96	
	97	
	98	
	99	
	100	

Tell	C	laim	Ī				Da	te			
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 148 149 149 149 149 148 149 149 149 148 149		1		T	T	Τ	T	Ī	Τ	T	\top
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 148 149 149 149 149 148 149 149 149 148 149	اهر	ij	1			1					
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 148 149 149 149 149 148 149 149 149 148 149	ΙĒ) ič						ĺ			1
103											
103		101		L	\perp				_		
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 148 149 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102	L	L	⅃.		L				
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 148 149 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	L	103									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 148 149 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104	L		1_	L		\perp			
107		105	<u> </u>	\perp		Д.	\perp	┸	\perp	L	
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106		<u> </u>	\perp	_	┸			,	<u> </u>
109		107			\perp	Ш.	\perp	L	1_	L	
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108	┖	<u> </u>	\perp	↓_	\perp	\perp	_	上	
112		109	_	ڶ	╙	1_	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	⊥_	\perp	\perp	
112		110	ļ	╙	↓.		\perp	↓_	Ļ	\perp	_
114		111	L	<u> </u>	┸	1	┸	1_	\perp	↓_	
114		112	L	<u> </u>	1	ļ.,	┺	<u> </u>	\perp	1_	_
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113		▙	ļ	1	<u> </u>	\perp	Ļ.,	↓	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114	ļ	Ļ	1.	_	1	\perp	┖	_	_
117		115	<u> </u>	┡	 	1	<u> </u>	\downarrow	_	1_	_
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116	<u> </u>	ļ	1_	\perp	<u> </u>	╄	<u> </u>	\perp	<u> </u>
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117	_	_	↓_	╁.		<u> </u>	_	_	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118		_	╄	\perp	┸	_	L	1_	
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119		<u> </u>	↓_	1_	上	_	\perp	↓_	
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	ļ	<u> </u>	ļ	\downarrow	ļ	_	ļ	L	Ш
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121	_	_	↓_	1	_	_	<u> </u>	ļ	Ш
124		122	ļ	<u> </u>	↓_	↓	-	╄	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123	_		↓_	╄-	 	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ļ	_	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124	<u> </u>	ļ	↓_	╄-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		125	_	_		┼		<u> </u>		ļ.,	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		126			-	┼	┼	\vdash	<u> </u>	ـ	Ш
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		127	_		├	╄	\vdash	-	ļ	├	Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		120		_	╀		⊬	┼—	⊢	-	\vdash
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		129	_		┼	-	₩	┼	┢		\vdash
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131		_	┼	╀		╄	├—	⊢	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140		132		_	╁	╁	1	┿	⊢	 	\vdash
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140		132			⊢	╁	╁	-	⊢	├	Н
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134			├╌	╁		┼—	├-	⊢	\vdash
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140		135				├	╁	\vdash	-	-	Н
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136		_	\vdash	├	1	\vdash	-	 	$\vdash \dashv$
139		137			-	-	├	╁		⊢	Н
139		138			┢	 	<u> </u>	├	╁─	-	
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139	_		_	-	-	┢		-	
141	$\neg \neg$	140	_			\vdash		╁		-	Н
142 143 144 145 146 147 148 149					 	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
143 144 145 146 147 148 149							\vdash	_			T
144 145 146 147 148 149			\neg		Г	T	1	Г	\Box	Н	\dashv
145 146 147 148 149					Г		Г	T			\dashv
146 147 148 149			\Box			T					\neg
147 148 149		146				 					\exists
149	1	147									\neg
149										T	\neg
150		149	\Box								\neg
		150									